

Roll Number Sheet



Date:

D	D	M	M	Y	Y	Y	Y

 Morning (M)
Evening (E)

ہدایات

- امیدوار کو صرف نیلے یا کالے پن / مارکر استعمال کرنے کی اجازت ہے۔
- اس بات کا خاص خیال رکھیں کہ دائرہ مکمل پُر ہو اور سیاہی دائرے سے باہر نہ نکلے۔
- مثال: (۱) صحیح (۲) غلط (۳) غلط
- کافز کو موڈنا یا شپیل کرنا منع ہے۔
- دائرہ کے اوپر دی گئی مخصوص جگہ پر Roll No. اور Paper Code لکھیں اور نیچے دیے گئے دائروں کو اس طرح پُر کریں کہ ہر خانے میں ایک ہندسہ آئے۔

Roll No.										Paper Code									
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2				
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3				
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4				
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5				
6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6				
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7				
8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8				
9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9				

نوٹ:

ایک سے زیادہ دائروں کو پُر کرنے / کاٹ کر پُر کرنے کی صورت میں مذکورہ جواب / رول نمبر / پیپر کوڈ غلط تصور ہو گا جس کی تمام تر ذمہ داری طالب علم پر ہوگی۔

INSTRUCTIONS

- Use BLUE/BLACK ball pen or marker ONLY.
 - Fill/Shade the circle completely.
 - Example (I) CORRECT (II) INCORRECT (III) INCORRECT
 - Folding, Stapling, Cutting and putting unnecessary signs and identification on the sheet is strictly NOT allowed.
 - Please write the Roll No. Paper Code in the space allocated above the circles and carefully fill/shade the circles.
- DISCLAIMER: IN CASE OF INCOMPLETE/CANCELLATION/MULTIPLE FILLING OF CIRCLES, THE ANSWER SHALL BE DECLARED AS WRONG.**

Date	
Matric	(M)
Inter	(I)
Part 1	(1)
Part 2	(2)
Annual	(A)
Supply	(S)
Morning	(M)
Evening	(E)
Subject	

092

Name:
Father's Name:
Roll Number (in words)
Signature of Candidate:

Signature of Deputy Superintendent:

کاپی نمبر 0786223

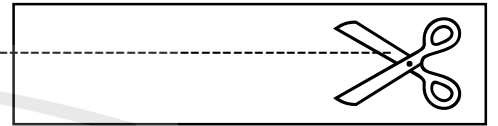
دستخط امیدوار _____ مضمون _____ پرچہ / پارٹ I / II _____ گروپ _____

رول نمبر (ہندسوں میں) _____ لفظوں میں _____

نام امیدوار _____ ولدیت _____ امتحان میٹرک / انٹر میڈیٹ پارٹ I / II سالانہ / ضمنی 202ء

نام امتحانی سنٹر _____ دستخط ڈپٹی سپرنٹنڈنٹ _____

تاریخ _____



مضمون _____ پرچہ / پارٹ I / II _____ گروپ _____ امتحان میٹرک / انٹر میڈیٹ سالانہ / ضمنی 202ء

امیدوار کے لیے ضروری ہدایات

لڑکا بائیں / لڑکی دائیں ہاتھ کا انگوٹھا لگائیں۔

امیدوار کا
نشان
انگوٹھا

1. کاپی کا کوئی ورق یا اس کا کوئی حصہ پھاڑا نہ جائے۔ اگر کاپی یا اس کا کوئی حصہ پھاڑا ہو تو رول نمبر لکھنے سے قبل فوراً عملہ سے تبدیل کروالیں۔
2. امیدوار اپنے سوالیہ پرچہ پر رول نمبر کے علاوہ کوئی بھی لفظ نہیں لکھ سکتا نیز امتحانی کاپی پر مختص جگہ کے علاوہ رول نمبر / شناخت کا اندراج یا کوئی نشان / فون نمبر، اپنا نام، ادارے کا نام، شہر یا قصبہ لکھنا منع ہے۔ ورنہ UMC بنادیا جائے گا۔
3. ورق کے دونوں طرف لکھنے کوئی صفحہ / لائن خالی نہ چھوڑیے۔
4. کمرہ امتحان چھوڑنے سے پہلے اپنی جوابی کاپی ناظم مرکز کے حوالے کر دیجیے خواہ اس پر کسی سوال کا جواب بھی نہ لکھا گیا ہو۔
5. صرف نیلے یا کالے قلم / مارکر کا استعمال کریں۔ انک ریپور کے استعمال کی قطعاً اجازت نہ ہے۔ ورنہ UMC بنادیا جائے گا۔
6. ہدایات پر عمل نہ کرنے کی صورت میں آپ کا پرچہ منسوخ ہو سکتا ہے اور آپ کو جرمانہ کے علاوہ آپ کا رزلٹ بھی متاثر ہو سکتا ہے۔
7. جوابی کاپی کے اوپر والے حصے پر کوائف مکمل کیجیے اور اس کی پشت پر کچھ نہ لکھیں۔

(نوٹ:- خیال رکھیں کوئی اضافی شیٹ نہیں ملے گی۔)

سوال نمبر	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	میزان
حاصل کردہ													ہندسوں میں
نمبر													لفظوں میں

Signature

ID. No

Sub. Examiner		
Assistant to Head Examiner		
Head Examiner		
Super Checker		

Controller of Examinations



MCQs RESPONSE PART To Be Filled By The Student

(امیدوار خود پُر کرے)

	A	B	C	D
1	A	B	C	D
2	A	B	C	D
3	A	B	C	D
4	A	B	C	D
5	A	B	C	D
6	A	B	C	D
7	A	B	C	D
8	A	B	C	D
9	A	B	C	D
10	A	B	C	D
11	A	B	C	D
12	A	B	C	D

	A	B	C	D
13	A	B	C	D
14	A	B	C	D
15	A	B	C	D
16	A	B	C	D
17	A	B	C	D
18	A	B	C	D
19	A	B	C	D
20	A	B	C	D
21	A	B	C	D
22	A	B	C	D
23	A	B	C	D
24	A	B	C	D

Paper Code

0	0	0	0
1	1	1	1
2	2	2	2
3	3	3	3
4	4	4	4
5	5	5	5
6	6	6	6
7	7	7	7
8	8	8	8
9	9	9	9

نوٹ:

ایک سے زیادہ دائروں کو پُر کرنے یا
کاٹ کر پُر کرنے کی صورت میں
مذکورہ جواب غلط تصور ہوگا۔

Marks Obtained in MCQs _____ (To be filled by the examiner only) صرف ممتحن پُر کرے

AWARD SHEET FOR OFFICIAL USE IN MARKING CENTRE

صرف ممتحن پُر کرے

MCQs Marks	Q 2 Marks	Q 3 Marks	Q 4 Marks	Q 5 Marks	Q 6 Marks	Q 7 Marks	Q 8 Marks	Q 9 Marks	Q 10 Marks	Total Marks
00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	000
11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	111
22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	222
33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	333
44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	444
55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	555
66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	666
77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	777
88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	888
99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	999

Sub-Examiner
Code

0	0	0	0	0
1	1	1	1	1
2	2	2	2	2
3	3	3	3	3
4	4	4	4	4
5	5	5	5	5
6	6	6	6	6
7	7	7	7	7
8	8	8	8	8
9	9	9	9	9

It is certified that the result on this form matches with marks given on the corresponding answer sheet.

Sub-examiner signature _____

DISCLAIMER: BOARD SHALL NOT BE RESPONSIBLE IF THE MENTIONED INSTRUCTIONS ARE NOT FOLLOWED.

Roll Number Sheet



Date:

D	D	M	M	Y	Y	Y	Y

 Morning ☐ Evening ☐

ہدایات

- امیدوار کو صرف نیلے یا کالے پن / مارکر استعمال کرنے کی اجازت ہے۔
- اس بات کا خاص خیال رکھیں کہ دائرہ مکمل پُر ہو اور سیاہی دائرے سے باہر نہ نکلے۔
- مثال: (۱) صحیح (۲) غلط (۳) غلط
- کافز کو موڈنا یا شپیل کرنا منع ہے۔
- دائرہ کے اوپر دی گئی مخصوص جگہ پر Roll No. اور Paper Code لکھنے اور نیچے دیے گئے دائروں کو اس طرح پُر کریں کہ ہر خانے میں ایک ہندسہ آئے۔

Roll No.										Paper Code									
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2				
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3				
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4				
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5				
6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6				
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7				
8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8				
9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9				

نوٹ:

- ایک سے زیادہ دائروں کو پُر کرنے / کاٹ کر پُر کرنے کی صورت میں مذکورہ جواب / رول نمبر / پیپر کوڈ غلط تصور ہو گا جس کی تمام تر ذمہ داری طالب علم پر ہوگی۔

INSTRUCTIONS

- Use BLUE/BLACK ball pen or marker ONLY.
 - Fill/Shade the circle completely.
 - Example (I) CORRECT (II) INCORRECT (III) INCORRECT
 - Folding, Stapling, Cutting and putting unnecessary signs and identification on the sheet is strictly NOT allowed.
 - Please write the Roll No. Paper Code in the space allocated above the circles and carefully fill/shade the circles.
- DISCLAIMER: IN CASE OF INCOMPLETE/CANCELLATION/MULTIPLE FILLING OF CIRCLES, THE ANSWER SHALL BE DECLARED AS WRONG.**

Date	
Matric	<input type="radio"/>
Inter	<input type="radio"/>
Part 1	<input type="radio"/>
Part 2	<input type="radio"/>
Annual	<input type="radio"/>
Supply	<input type="radio"/>
Morning	<input type="radio"/>
Evening	<input type="radio"/>
Subject	

092

Name:
Father's Name:
Roll Number (in words)
Signature of Candidate:

Signature of Deputy Superintendent:

کاپی نمبر 0786223

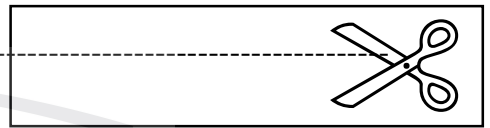
دستخط امیدوار _____ مضمون _____ پرچہ / پارٹ I / II _____ گروپ _____

رول نمبر (ہندسوں میں) _____ لفظوں میں _____

نام امیدوار _____ ولدیت _____ امتحان میٹرک / انٹر میڈیٹ پارٹ I / II سالانہ / ضمنی 202ء

نام امتحانی سنٹر _____ دستخط ڈپٹی سپرنٹنڈنٹ _____

تاریخ _____



مضمون _____ پرچہ / پارٹ I / II _____ گروپ _____ امتحان میٹرک / انٹر میڈیٹ سالانہ / ضمنی 202ء

امیدوار کے لیے ضروری ہدایات

لڑکا بائیں / لڑکی دائیں ہاتھ کا انگوٹھا لگائیں۔

امیدوار کا
نشان
انگوٹھا

1. کاپی کا کوئی ورق یا اس کا کوئی حصہ پھاڑا نہ جائے۔ اگر کاپی یا اس کا کوئی حصہ پھاڑا ہو تو رول نمبر لکھنے سے قبل فوراً عملہ سے تبدیل کروالیں۔
2. امیدوار اپنے سوالیہ پرچہ پر رول نمبر کے علاوہ کوئی بھی لفظ نہیں لکھ سکتا نیز امتحانی کاپی پر مختص جگہ کے علاوہ رول نمبر / شناخت کا اندراج یا کوئی نشان / فون نمبر، اپنا نام، ادارے کا نام، شہر یا قصبہ لکھنا منع ہے۔ ورنہ UMC بنادیا جائے گا۔
3. ورق کے دونوں طرف لکھنے کوئی صفحہ / لائن خالی نہ چھوڑیے۔
4. کمرہ امتحان چھوڑنے سے پہلے اپنی جوابی کاپی ناظم مرکز کے حوالے کر دیجیے خواہ اس پر کسی سوال کا جواب بھی نہ لکھا گیا ہو۔
5. صرف نیلے یا کالے قلم / مارکر کا استعمال کریں۔ انک ریپور کے استعمال کی قطعاً اجازت نہ ہے۔ ورنہ UMC بنادیا جائے گا۔
6. ہدایات پر عمل نہ کرنے کی صورت میں آپ کا پرچہ منسوخ ہو سکتا ہے اور آپ کو جرمانہ کے علاوہ آپ کا رزلٹ بھی متاثر ہو سکتا ہے۔
7. جوابی کاپی کے اوپر والے حصے پر کوائف مکمل کیجیے اور اس کی پشت پر کچھ نہ لکھیں۔

(نوٹ:- خیال رکھیں کوئی اضافی شیٹ نہیں ملے گی۔)

سوال نمبر	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	میزان
حاصل کردہ													ہندسوں میں
نمبر													لفظوں میں

Signature

ID. No

Sub. Examiner		
Assistant to Head Examiner		
Head Examiner		
Super Checker		

Controller of Examinations



MCQs RESPONSE PART To Be Filled By The Student

(امیدوار خود پُر کرے)

	A	B	C	D
1	A	B	C	D
2	A	B	C	D
3	A	B	C	D
4	A	B	C	D
5	A	B	C	D
6	A	B	C	D
7	A	B	C	D
8	A	B	C	D
9	A	B	C	D
10	A	B	C	D
11	A	B	C	D
12	A	B	C	D
13	A	B	C	D
14	A	B	C	D
15	A	B	C	D
16	A	B	C	D
17	A	B	C	D
18	A	B	C	D
19	A	B	C	D
20	A	B	C	D
21	A	B	C	D
22	A	B	C	D
23	A	B	C	D
24	A	B	C	D

Paper Code			
0	0	0	0
1	1	1	1
2	2	2	2
3	3	3	3
4	4	4	4
5	5	5	5
6	6	6	6
7	7	7	7
8	8	8	8
9	9	9	9

نوٹ:

ایک سے زیادہ دائروں کو پُر کرنے یا
کاٹ کر پُر کرنے کی صورت میں
مذکورہ جواب غلط تصور ہو گا۔

Marks Obtained in MCQs _____ (To be filled by the examiner only) صرف ممتحن پُر کرے

AWARD SHEET FOR OFFICIAL USE IN MARKING CENTRE

صرف ممتحن پُر کرے

MCQs Marks	Q 2 Marks	Q 3 Marks	Q 4 Marks	Q 5 Marks	Q 6 Marks	Q 7 Marks	Q 8 Marks	Q 9 Marks	Q 10 Marks	Total Marks
00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	000
11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	111
22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	222
33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	333
44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	444
55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	555
66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	666
77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	777
88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	888
99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	999

It is certified that the result on this form matches with marks given on the corresponding answer sheet.

Sub-examiner signature _____

DISCLAIMER: BOARD SHALL NOT BE RESPONSIBLE IF THE MENTIONED INSTRUCTIONS ARE NOT FOLLOWED.

Sub-Examiner
Code

0	0	0	0	0
1	1	1	1	1
2	2	2	2	2
3	3	3	3	3
4	4	4	4	4
5	5	5	5	5
6	6	6	6	6
7	7	7	7	7
8	8	8	8	8
9	9	9	9	9

Roll Number Sheet



Date:

D	D	M	M	Y	Y	Y	Y

 Morning ☐ Evening ☐

ہدایات

- امیدوار کو صرف نیلے یا کالے پن / مارکر استعمال کرنے کی اجازت ہے۔
- اس بات کا خاص خیال رکھیں کہ دائرہ مکمل پُر ہو اور سیاہی دائرے سے باہر نہ نکلے۔
- مثال: (۱) صحیح (۲) غلط (۳) غلط
- کافز کو موڈنیا سٹیل کرنا منع ہے۔
- دائرہ کے اوپر دی گئی مخصوص جگہ پر Roll No. اور Paper Code لکھنے اور نیچے دیے گئے دائروں کو اس طرح پُر کریں کہ ہر خانے میں ایک ہندسہ آئے۔

Roll No.										Paper Code									
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2				
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3				
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4				
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5				
6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6				
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7				
8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8				
9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9				

نوٹ:

ایک سے زیادہ دائروں کو پُر کرنے / کاٹ کر پُر کرنے کی صورت میں مذکورہ جواب / رول نمبر / پیپر کوڈ غلط تصور ہو گا جس کی تمام تر ذمہ داری طالب علم پر ہوگی۔

INSTRUCTIONS

- Use BLUE/BLACK ball pen or marker ONLY.
 - Fill/Shade the circle completely.
 - Example (I) CORRECT (II) INCORRECT (III) INCORRECT
 - Folding, Stapling, Cutting and putting unnecessary signs and identification on the sheet is strictly NOT allowed.
 - Please write the Roll No. Paper Code in the space allocated above the circles and carefully fill/shade the circles.
- DISCLAIMER: IN CASE OF INCOMPLETE/CANCELLATION/MULTIPLE FILLING OF CIRCLES, THE ANSWER SHALL BE DECLARED AS WRONG.**

Date	
Matric	<input type="radio"/>
Inter	<input type="radio"/>
Part 1	<input type="radio"/>
Part 2	<input type="radio"/>
Annual	<input type="radio"/>
Supply	<input type="radio"/>
Morning	<input type="radio"/>
Evening	<input type="radio"/>
Subject	

092

Name:
Father's Name:
Roll Number (in words)
Signature of Candidate:

Signature of Deputy Superintendent:

کاپی نمبر 0786223

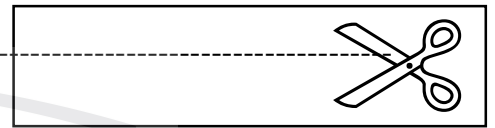
دستخط امیدوار _____ مضمون _____ پرچہ / پارٹ I / II _____ گروپ _____

رول نمبر (ہندسوں میں) _____ لفظوں میں _____

نام امیدوار _____ ولدیت _____ امتحان میٹرک / انٹر میڈیٹ پارٹ I / II سالانہ / ضمنی 202ء

نام امتحانی سنٹر _____ دستخط ڈپٹی سپرنٹنڈنٹ _____

تاریخ _____



مضمون _____ پرچہ / پارٹ I / II _____ گروپ _____ امتحان میٹرک / انٹر میڈیٹ سالانہ / ضمنی 202ء

امیدوار کے لیے ضروری ہدایات

لڑکا بائیں / لڑکی دائیں ہاتھ کا انگوٹھا لگائیں۔

امیدوار کا
نشان
انگوٹھا

1. کاپی کا کوئی ورق یا اس کا کوئی حصہ پھاڑا نہ جائے۔ اگر کاپی یا اس کا کوئی حصہ پھٹا ہوا ہو تو رول نمبر لکھنے سے قبل فوراً عملہ سے تبدیل کروالیں۔
2. امیدوار اپنے سوالیہ پرچہ پر رول نمبر کے علاوہ کوئی بھی لفظ نہیں لکھ سکتا نیز امتحانی کاپی پر مختص جگہ کے علاوہ رول نمبر / شناخت کا اندراج یا کوئی نشان / فون نمبر، اپنا نام، ادارے کا نام، شہر یا قصبہ لکھنا منع ہے۔ ورنہ UMC بنادیا جائے گا۔
3. ورق کے دونوں طرف لکھنے کوئی صفحہ / لائن خالی نہ چھوڑیے۔
4. کمرہ امتحان چھوڑنے سے پہلے اپنی جوابی کاپی ناظم مرکز کے حوالے کر دیجیے خواہ اس پر کسی سوال کا جواب بھی نہ لکھا گیا ہو۔
5. صرف نیلے یا کالے قلم / مارکر کا استعمال کریں۔ انک ریپور کے استعمال کی قطعاً اجازت نہ ہے۔ ورنہ UMC بنادیا جائے گا۔
6. ہدایات پر عمل نہ کرنے کی صورت میں آپ کا پرچہ منسوخ ہو سکتا ہے اور آپ کو جرمانہ کے علاوہ آپ کا رزلٹ بھی متاثر ہو سکتا ہے۔
7. جوابی کاپی کے اوپر والے حصے پر کوائف مکمل کیجیے اور اس کی پشت پر کچھ نہ لکھیں۔

(نوٹ:- خیال رکھیں کوئی اضافی شیٹ نہیں ملے گی۔)

سوال نمبر	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	میزان
حاصل کردہ													ہندسوں میں
نمبر													لفظوں میں

Signature

ID. No

Sub. Examiner		
Assistant to Head Examiner		
Head Examiner		
Super Checker		

Controller of Examinations



MCQs RESPONSE PART To Be Filled By The Student

(امیدوار خود پُر کرے)

	A	B	C	D
1	A	B	C	D
2	A	B	C	D
3	A	B	C	D
4	A	B	C	D
5	A	B	C	D
6	A	B	C	D
7	A	B	C	D
8	A	B	C	D
9	A	B	C	D
10	A	B	C	D
11	A	B	C	D
12	A	B	C	D
13	A	B	C	D
14	A	B	C	D
15	A	B	C	D
16	A	B	C	D
17	A	B	C	D
18	A	B	C	D
19	A	B	C	D
20	A	B	C	D
21	A	B	C	D
22	A	B	C	D
23	A	B	C	D
24	A	B	C	D

Paper Code			
0	0	0	0
1	1	1	1
2	2	2	2
3	3	3	3
4	4	4	4
5	5	5	5
6	6	6	6
7	7	7	7
8	8	8	8
9	9	9	9

نوٹ:

ایک سے زیادہ دائروں کو پُر کرنے یا
کاٹ کر پُر کرنے کی صورت میں
مذکورہ جواب غلط تصور ہو گا۔

Marks Obtained in MCQs _____ (To be filled by the examiner only) صرف ممتحن پُر کرے

AWARD SHEET FOR OFFICIAL USE IN MARKING CENTRE

صرف ممتحن پُر کرے

MCQs Marks	Q 2 Marks	Q 3 Marks	Q 4 Marks	Q 5 Marks	Q 6 Marks	Q 7 Marks	Q 8 Marks	Q 9 Marks	Q 10 Marks	Total Marks
00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	000
11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	111
22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	222
33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	333
44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	444
55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	555
66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	666
77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	777
88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	888
99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	999

It is certified that the result on this form matches with marks given on the corresponding answer sheet.

Sub-examiner signature _____

DISCLAIMER: BOARD SHALL NOT BE RESPONSIBLE IF THE MENTIONED INSTRUCTIONS ARE NOT FOLLOWED.

Sub-Examiner Code				
0	0	0	0	0
1	1	1	1	1
2	2	2	2	2
3	3	3	3	3
4	4	4	4	4
5	5	5	5	5
6	6	6	6	6
7	7	7	7	7
8	8	8	8	8
9	9	9	9	9

Roll Number Sheet



Date:

D	D	M	M	Y	Y	Y	Y

 Morning ☐ Evening ☐

ہدایات

- امیدوار کو صرف نیلے یا کالے پن / مارکر استعمال کرنے کی اجازت ہے۔
- اس بات کا خاص خیال رکھیں کہ دائرہ مکمل پُر ہو اور سیاہی دائرے سے باہر نہ نکلے۔
- مثال: (۱) صحیح (۲) غلط (۳) غلط
- کافز کو موڈنا یا شپیل کرنا منع ہے۔
- دائرہ کے اوپر دی گئی مخصوص جگہ پر Roll No. اور Paper Code لکھنے اور نیچے دیے گئے دائروں کو اس طرح پُر کریں کہ ہر خانے میں ایک ہندسہ آئے۔

Roll No.										Paper Code									
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2				
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3				
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4				
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5				
6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6				
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7				
8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8				
9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9				

نوٹ:

ایک سے زیادہ دائروں کو پُر کرنے / کاٹ کر پُر کرنے کی صورت میں مذکورہ جواب / رول نمبر / پیپر کوڈ غلط تصور ہو گا جس کی تمام تر ذمہ داری طالب علم پر ہوگی۔

INSTRUCTIONS

- Use BLUE/BLACK ball pen or marker ONLY.
 - Fill/Shade the circle completely.
 - Example (I) CORRECT (II) INCORRECT (III) INCORRECT
 - Folding, Stapling, Cutting and putting unnecessary signs and identification on the sheet is strictly NOT allowed.
 - Please write the Roll No. Paper Code in the space allocated above the circles and carefully fill/shade the circles.
- DISCLAIMER: IN CASE OF INCOMPLETE/CANCELLATION/MULTIPLE FILLING OF CIRCLES, THE ANSWER SHALL BE DECLARED AS WRONG.**

Date	
Matric	<input type="radio"/>
Inter	<input type="radio"/>
Part 1	<input type="radio"/>
Part 2	<input type="radio"/>
Annual	<input type="radio"/>
Supply	<input type="radio"/>
Morning	<input type="radio"/>
Evening	<input type="radio"/>
Subject	

092

Name:
Father's Name:
Roll Number (in words)
Signature of Candidate:

Signature of Deputy Superintendent:

کاپی نمبر 0786223

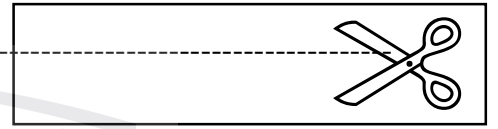
دستخط امیدوار _____ مضمون _____ پرچہ / پارٹ I / II _____ گروپ _____

رول نمبر (ہندسوں میں) _____ لفظوں میں _____

نام امیدوار _____ ولدیت _____ امتحان میٹرک / انٹر میڈیٹ پارٹ I / II سالانہ / ضمنی 202ء

نام امتحانی سنٹر _____ دستخط ڈپٹی سپرنٹنڈنٹ _____

تاریخ _____



مضمون _____ پرچہ / پارٹ I / II _____ گروپ _____ امتحان میٹرک / انٹر میڈیٹ سالانہ / ضمنی 202ء

امیدوار کے لیے ضروری ہدایات

لڑکا بائیں / لڑکی دائیں ہاتھ کا انگوٹھا لگائیں۔

امیدوار کا
نشان
انگوٹھا

1. کاپی کا کوئی ورق یا اس کا کوئی حصہ پھاڑا نہ جائے۔ اگر کاپی یا اس کا کوئی حصہ پھاڑا ہو تو رول نمبر لکھنے سے قبل فوراً عملہ سے تبدیل کروالیں۔
2. امیدوار اپنے سوالیہ پرچہ پر رول نمبر کے علاوہ کوئی بھی لفظ نہیں لکھ سکتا نیز امتحانی کاپی پر مختص جگہ کے علاوہ رول نمبر / شناخت کا اندراج یا کوئی نشان / فون نمبر، اپنا نام، ادارے کا نام، شہر یا قصبہ لکھنا منع ہے۔ ورنہ UMC بنادیا جائے گا۔
3. ورق کے دونوں طرف لکھنے کوئی صفحہ / لائن خالی نہ چھوڑیئے۔
4. کمرہ امتحان چھوڑنے سے پہلے اپنی جوابی کاپی ناظم مرکز کے حوالے کر دیجیے خواہ اس پر کسی سوال کا جواب بھی نہ لکھا گیا ہو۔
5. صرف نیلے یا کالے قلم / مارکر کا استعمال کریں۔ انک ریپور کے استعمال کی قطعاً اجازت نہ ہے۔ ورنہ UMC بنادیا جائے گا۔
6. ہدایات پر عمل نہ کرنے کی صورت میں آپ کا پرچہ منسوخ ہو سکتا ہے اور آپ کو جرمانہ کے علاوہ آپ کا رزلٹ بھی متاثر ہو سکتا ہے۔
7. جوابی کاپی کے اوپر والے حصے پر کوائف مکمل کیجیے اور اس کی پشت پر کچھ نہ لکھیں۔

(نوٹ:- خیال رکھیں کوئی اضافی شیٹ نہیں ملے گی۔)

سوال نمبر	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	میزان
حاصل کردہ													ہندسوں میں
نمبر													لفظوں میں

Signature

ID. No

Sub. Examiner		
Assistant to Head Examiner		
Head Examiner		
Super Checker		

Controller of Examinations



MCQs RESPONSE PART To Be Filled By The Student

(امیدوار خود پُر کرے)

	A	B	C	D
1	A	B	C	D
2	A	B	C	D
3	A	B	C	D
4	A	B	C	D
5	A	B	C	D
6	A	B	C	D
7	A	B	C	D
8	A	B	C	D
9	A	B	C	D
10	A	B	C	D
11	A	B	C	D
12	A	B	C	D

	A	B	C	D
13	A	B	C	D
14	A	B	C	D
15	A	B	C	D
16	A	B	C	D
17	A	B	C	D
18	A	B	C	D
19	A	B	C	D
20	A	B	C	D
21	A	B	C	D
22	A	B	C	D
23	A	B	C	D
24	A	B	C	D

Paper Code			
0	0	0	0
1	1	1	1
2	2	2	2
3	3	3	3
4	4	4	4
5	5	5	5
6	6	6	6
7	7	7	7
8	8	8	8
9	9	9	9

نوٹ:

ایک سے زیادہ دائروں کو پُر کرنے یا
کاٹ کر پُر کرنے کی صورت میں
مذکورہ جواب غلط تصور ہوگا۔

Marks Obtained in MCQs _____ (To be filled by the examiner only) صرف ممتحن پُر کرے

AWARD SHEET FOR OFFICIAL USE IN MARKING CENTRE

صرف ممتحن پُر کرے

MCQs Marks	Q 2 Marks	Q 3 Marks	Q 4 Marks	Q 5 Marks	Q 6 Marks	Q 7 Marks	Q 8 Marks	Q 9 Marks	Q 10 Marks	Total Marks
00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	000
11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	111
22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	222
33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	333
44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	444
55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	555
66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	666
77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	777
88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	888
99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	999

It is certified that the result on this form matches with marks given on the corresponding answer sheet.

Sub-examiner signature _____

DISCLAIMER: BOARD SHALL NOT BE RESPONSIBLE IF THE MENTIONED INSTRUCTIONS ARE NOT FOLLOWED.

Sub-Examiner Code				
0	0	0	0	0
1	1	1	1	1
2	2	2	2	2
3	3	3	3	3
4	4	4	4	4
5	5	5	5	5
6	6	6	6	6
7	7	7	7	7
8	8	8	8	8
9	9	9	9	9

LAHORE
BOARD

LHR

Sheet No. 000786223

Roll Number Sheet



Date:

D	D	M	M	Y	Y	Y	Y

 Morning ☐ Evening ☐

ہدایات

- امیدوار کو صرف نیلے یا کالے پن / مارکر استعمال کرنے کی اجازت ہے۔
- اس بات کا خاص خیال رکھیں کہ دائرہ مکمل پُر ہو اور سیاہی دائرے سے باہر نہ نکلے۔
- مثال: (۱) صحیح (۲) غلط (۳) غلط
- کافز کو موڈنا یا شپیل کرنا منع ہے۔
- دائرہ کے اوپر دی گئی مخصوص جگہ پر Roll No. اور Paper Code لکھیں اور نیچے دیے گئے دائروں کو اس طرح پُر کریں کہ ہر خانے میں ایک ہندسہ آئے۔

Roll No.										Paper Code			
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	
8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	
9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	

نوٹ:

ایک سے زیادہ دائروں کو پُر کرنے / کاٹ کر پُر کرنے کی صورت میں مذکورہ جواب / رول نمبر / پیپر کوڈ غلط تصور ہو گا جس کی تمام تر ذمہ داری طالب علم پر ہوگی۔

INSTRUCTIONS

- Use BLUE/BLACK ball pen or marker ONLY.
 - Fill/Shade the circle completely.
 - Example (I) CORRECT (II) INCORRECT (III) INCORRECT
 - Folding, Stapling, Cutting and putting unnecessary signs and identification on the sheet is strictly NOT allowed.
 - Please write the Roll No. Paper Code in the space allocated above the circles and carefully fill/shade the circles.
- DISCLAIMER: IN CASE OF INCOMPLETE/CANCELLATION/MULTIPLE FILLING OF CIRCLES, THE ANSWER SHALL BE DECLARED AS WRONG.**

Date	
Matric	<input type="radio"/>
Inter	<input type="radio"/>
Part 1	<input type="radio"/>
Part 2	<input type="radio"/>
Annual	<input type="radio"/>
Supply	<input type="radio"/>
Morning	<input type="radio"/>
Evening	<input type="radio"/>
Subject	

092

Name:
Father's Name:
Roll Number (in words)
Signature of Candidate:

Signature of Deputy Superintendent:

کاپی نمبر 0786223

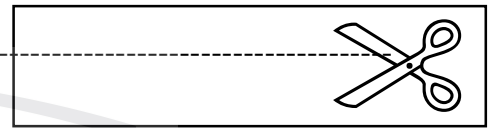
دستخط امیدوار _____ مضمون _____ پرچہ / پارٹ I / II _____ گروپ _____

رول نمبر (ہندسوں میں) _____ لفظوں میں _____

نام امیدوار _____ ولدیت _____ امتحان میٹرک / انٹر میڈیٹ پارٹ I / II سالانہ / ضمنی 202ء

نام امتحانی سنٹر _____ دستخط ڈپٹی سپرنٹنڈنٹ _____

تاریخ _____



مضمون _____ پرچہ / پارٹ I / II _____ گروپ _____ امتحان میٹرک / انٹر میڈیٹ سالانہ / ضمنی 202ء

امیدوار کے لیے ضروری ہدایات

لڑکا بائیں / لڑکی دائیں ہاتھ کا انگوٹھا لگائیں۔

امیدوار کا
نشان
انگوٹھا

1. کاپی کا کوئی ورق یا اس کا کوئی حصہ پھاڑا نہ جائے۔ اگر کاپی یا اس کا کوئی حصہ پھٹا ہوا ہو تو رول نمبر لکھنے سے قبل فوراً عملہ سے تبدیل کروالیں۔
2. امیدوار اپنے سوالیہ پرچہ پر رول نمبر کے علاوہ کوئی بھی لفظ نہیں لکھ سکتا نیز امتحانی کاپی پر مختص جگہ کے علاوہ رول نمبر / شناخت کا اندراج یا کوئی نشان / فون نمبر، اپنا نام، ادارے کا نام، شہر یا قصبہ لکھنا منع ہے۔ ورنہ UMC بنادیا جائے گا۔
3. ورق کے دونوں طرف لکھنے کوئی صفحہ / لائن خالی نہ چھوڑیئے۔
4. کمرہ امتحان چھوڑنے سے پہلے اپنی جوابی کاپی ناظم مرکز کے حوالے کر دیجیے خواہ اس پر کسی سوال کا جواب بھی نہ لکھا گیا ہو۔
5. صرف نیلے یا کالے قلم / مارکر کا استعمال کریں۔ انک ریپور کے استعمال کی قطعاً اجازت نہ ہے۔ ورنہ UMC بنادیا جائے گا۔
6. ہدایات پر عمل نہ کرنے کی صورت میں آپ کا پرچہ منسوخ ہو سکتا ہے اور آپ کو جرمانہ کے علاوہ آپ کا رزلٹ بھی متاثر ہو سکتا ہے۔
7. جوابی کاپی کے اوپر والے حصے پر کوائف مکمل کیجیے اور اس کی پشت پر کچھ نہ لکھیں۔

(نوٹ:- خیال رکھیں کوئی اضافی شیٹ نہیں ملے گی۔)

سوال نمبر	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	میزان
حاصل کردہ													ہندسوں میں
نمبر													لفظوں میں

Signature

ID. No

Sub. Examiner		
Assistant to Head Examiner		
Head Examiner		
Super Checker		

Controller of Examinations



MCQs RESPONSE PART To Be Filled By The Student

(امیدوار خود پُر کرے)

	A	B	C	D
1	A	B	C	D
2	A	B	C	D
3	A	B	C	D
4	A	B	C	D
5	A	B	C	D
6	A	B	C	D
7	A	B	C	D
8	A	B	C	D
9	A	B	C	D
10	A	B	C	D
11	A	B	C	D
12	A	B	C	D
13	A	B	C	D
14	A	B	C	D
15	A	B	C	D
16	A	B	C	D
17	A	B	C	D
18	A	B	C	D
19	A	B	C	D
20	A	B	C	D
21	A	B	C	D
22	A	B	C	D
23	A	B	C	D
24	A	B	C	D

Paper Code			
0	0	0	0
1	1	1	1
2	2	2	2
3	3	3	3
4	4	4	4
5	5	5	5
6	6	6	6
7	7	7	7
8	8	8	8
9	9	9	9

نوٹ:

ایک سے زیادہ دائروں کو پُر کرنے یا
کاٹ کر پُر کرنے کی صورت میں
مذکورہ جواب غلط تصور ہوگا۔

Marks Obtained in MCQs _____ (To be filled by the examiner only) صرف ممتحن پُر کرے

AWARD SHEET FOR OFFICIAL USE IN MARKING CENTRE

صرف ممتحن پُر کرے

MCQs Marks	Q 2 Marks	Q 3 Marks	Q 4 Marks	Q 5 Marks	Q 6 Marks	Q 7 Marks	Q 8 Marks	Q 9 Marks	Q 10 Marks	Total Marks
00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	000
11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	111
22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	222
33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	333
44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	444
55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	555
66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	666
77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	777
88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	888
99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	999

It is certified that the result on this form matches with marks given on the corresponding answer sheet.

Sub-examiner signature _____

DISCLAIMER: BOARD SHALL NOT BE RESPONSIBLE IF THE MENTIONED INSTRUCTIONS ARE NOT FOLLOWED.

Sub-Examiner Code				
0	0	0	0	0
1	1	1	1	1
2	2	2	2	2
3	3	3	3	3
4	4	4	4	4
5	5	5	5	5
6	6	6	6	6
7	7	7	7	7
8	8	8	8	8
9	9	9	9	9

MULTAN
BOARD

MUL

Sheet No. 000786223

Roll Number Sheet



Date:

D	D	M	M	Y	Y	Y	Y

 Morning ☐ Evening ☐

ہدایات

- امیدوار کو صرف نیلے یا کالے پن / مارکر استعمال کرنے کی اجازت ہے۔
- اس بات کا خاص خیال رکھیں کہ دائرہ مکمل پُر ہو اور سیاہی دائرے سے باہر نہ نکلے۔
- مثال: (۱) صحیح (۲) غلط (۳) غلط
- کافز کو موڈنیا سٹیل کرنا منع ہے۔
- دائرہ کے اوپر دی گئی مخصوص جگہ پر Roll No. اور Paper Code لکھیں اور نیچے دیے گئے دائروں کو اس طرح پُر کریں کہ ہر خانے میں ایک ہندسہ آئے۔

Roll No.	Paper Code
0 0 0 0 0 0	0 0 0 0
1 1 1 1 1 1	1 1 1 1
2 2 2 2 2 2	2 2 2 2
3 3 3 3 3 3	3 3 3 3
4 4 4 4 4 4	4 4 4 4
5 5 5 5 5 5	5 5 5 5
6 6 6 6 6 6	6 6 6 6
7 7 7 7 7 7	7 7 7 7
8 8 8 8 8 8	8 8 8 8
9 9 9 9 9 9	9 9 9 9

نوٹ:

ایک سے زیادہ دائروں کو پُر کرنے / کاٹ کر پُر کرنے کی صورت میں مذکورہ جواب / رول نمبر / پیپر کوڈ غلط تصور ہو گا جس کی تمام تر ذمہ داری طالب علم پر ہوگی۔

INSTRUCTIONS

- Use BLUE/BLACK ball pen or marker ONLY.
 - Fill/Shade the circle completely.
 - Example (I) CORRECT (II) INCORRECT (III) INCORRECT
 - Folding, Stapling, Cutting and putting unnecessary signs and identification on the sheet is strictly NOT allowed.
 - Please write the Roll No. Paper Code in the space allocated above the circles and carefully fill/shade the circles.
- DISCLAIMER: IN CASE OF INCOMPLETE/CANCELLATION/MULTIPLE FILLING OF CIRCLES, THE ANSWER SHALL BE DECLARED AS WRONG.**

Date
Matric <input type="radio"/>
Inter <input type="radio"/>
Part 1 <input type="radio"/>
Part 2 <input type="radio"/>
Annual <input type="radio"/>
Supply <input type="radio"/>
Morning <input type="radio"/>
Evening <input type="radio"/>
Subject

092

Name:
Father's Name:
Roll Number (in words)
Signature of Candidate:

Signature of Deputy Superintendent:

کاپی نمبر 0786223

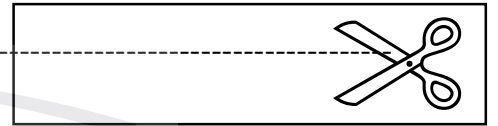
دستخط امیدوار _____ مضمون _____ پرچہ / پارٹ I / II _____ گروپ _____

رول نمبر (ہندسوں میں) _____ لفظوں میں _____

نام امیدوار _____ ولدیت _____ امتحان میٹرک / انٹر میڈیٹ پارٹ I / II سالانہ / ضمنی 202ء

نام امتحانی سنٹر _____ دستخط ڈپٹی سپرنٹنڈنٹ _____

تاریخ _____



مضمون _____ پرچہ / پارٹ I / II _____ گروپ _____ امتحان میٹرک / انٹر میڈیٹ سالانہ / ضمنی 202ء

امیدوار کے لیے ضروری ہدایات

لڑکا بائیں / لڑکی دائیں ہاتھ کا انگوٹھا لگائیں۔

امیدوار کا
نشان
انگوٹھا

1. کاپی کا کوئی ورق یا اس کا کوئی حصہ پھاڑا نہ جائے۔ اگر کاپی یا اس کا کوئی حصہ پھاڑا ہو تو رول نمبر لکھنے سے قبل فوراً عملہ سے تبدیل کروالیں۔
2. امیدوار اپنے سوالیہ پرچہ پر رول نمبر کے علاوہ کوئی بھی لفظ نہیں لکھ سکتا نیز امتحانی کاپی پر مختص جگہ کے علاوہ رول نمبر / شناخت کا اندراج یا کوئی نشان / فون نمبر، اپنا نام، ادارے کا نام، شہر یا قصبہ لکھنا منع ہے۔ ورنہ UMC بنادیا جائے گا۔
3. ورق کے دونوں طرف لکھنے کوئی صفحہ / لائن خالی نہ چھوڑیے۔
4. کمرہ امتحان چھوڑنے سے پہلے اپنی جوابی کاپی ناظم مرکز کے حوالے کر دیجیے خواہ اس پر کسی سوال کا جواب بھی نہ لکھا گیا ہو۔
5. صرف نیلے یا کالے قلم / مارکر کا استعمال کریں۔ انک ریپور کے استعمال کی قطعاً اجازت نہ ہے۔ ورنہ UMC بنادیا جائے گا۔
6. ہدایات پر عمل نہ کرنے کی صورت میں آپ کا پرچہ منسوخ ہو سکتا ہے اور آپ کو جرمانہ کے علاوہ آپ کا رزلٹ بھی متاثر ہو سکتا ہے۔
7. جوابی کاپی کے اوپر والے حصے پر کوائف مکمل کیجیے اور اس کی پشت پر کچھ نہ لکھیں۔

(نوٹ:- خیال رکھیں کوئی اضافی شیٹ نہیں ملے گی۔)

سوال نمبر	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	میزان
حاصل کردہ													ہندسوں میں
نمبر													لفظوں میں

Signature

ID. No

Sub. Examiner		
Assistant to Head Examiner		
Head Examiner		
Super Checker		

Controller of Examinations



MCQs RESPONSE PART To Be Filled By The Student

(امیدوار خود پُر کرے)

	A	B	C	D
1	A	B	C	D
2	A	B	C	D
3	A	B	C	D
4	A	B	C	D
5	A	B	C	D
6	A	B	C	D
7	A	B	C	D
8	A	B	C	D
9	A	B	C	D
10	A	B	C	D
11	A	B	C	D
12	A	B	C	D

	A	B	C	D
13	A	B	C	D
14	A	B	C	D
15	A	B	C	D
16	A	B	C	D
17	A	B	C	D
18	A	B	C	D
19	A	B	C	D
20	A	B	C	D
21	A	B	C	D
22	A	B	C	D
23	A	B	C	D
24	A	B	C	D

Paper Code

0	0	0	0
1	1	1	1
2	2	2	2
3	3	3	3
4	4	4	4
5	5	5	5
6	6	6	6
7	7	7	7
8	8	8	8
9	9	9	9

نوٹ:

ایک سے زیادہ دائروں کو پُر کرنے یا
کاٹ کر پُر کرنے کی صورت میں
مذکورہ جواب غلط تصور ہو گا۔

Marks Obtained in MCQs _____ (To be filled by the examiner only) صرف ممتحن پُر کرے

AWARD SHEET FOR OFFICIAL USE IN MARKING CENTRE

صرف ممتحن پُر کرے

MCQs Marks	Q 2 Marks	Q 3 Marks	Q 4 Marks	Q 5 Marks	Q 6 Marks	Q 7 Marks	Q 8 Marks	Q 9 Marks	Q 10 Marks	Total Marks
00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	000
11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	111
22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	222
33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	333
44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	444
55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	555
66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	666
77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	777
88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	888
99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	999

Sub-Examiner
Code

0	0	0	0	0
1	1	1	1	1
2	2	2	2	2
3	3	3	3	3
4	4	4	4	4
5	5	5	5	5
6	6	6	6	6
7	7	7	7	7
8	8	8	8	8
9	9	9	9	9

It is certified that the result on this form matches with marks given on the corresponding answer sheet.

Sub-examiner signature _____

DISCLAIMER: BOARD SHALL NOT BE RESPONSIBLE IF THE MENTIONED INSTRUCTIONS ARE NOT FOLLOWED.

Roll Number Sheet



Date:

D	D	M	M	Y	Y	Y	Y

 Morning ☐ Evening ☐

ہدایات

- امیدوار کو صرف نیلے یا کالے پن / مارکر استعمال کرنے کی اجازت ہے۔
- اس بات کا خاص خیال رکھیں کہ دائرہ مکمل پُر ہو اور سیاہی دائرے سے باہر نہ نکلے۔
- مثال: (۱) صحیح (۲) غلط (۳) غلط
- کافز کو موڈنا یا شپیل کرنا منع ہے۔
- دائرہ کے اوپر دی گئی مخصوص جگہ پر Roll No. اور Paper Code لکھنے اور نیچے دیے گئے دائروں کو اس طرح پُر کریں کہ ہر خانے میں ایک ہندسہ آئے۔

Roll No.										Paper Code									
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2				
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3				
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4				
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5				
6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6				
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7				
8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8				
9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9				

نوٹ:

ایک سے زیادہ دائروں کو پُر کرنے / کاٹ کر پُر کرنے کی صورت میں مذکورہ جواب / رول نمبر / پیپر کوڈ غلط تصور ہو گا جس کی تمام تر ذمہ داری طالب علم پر ہوگی۔

INSTRUCTIONS

- Use BLUE/BLACK ball pen or marker ONLY.
 - Fill/Shade the circle completely.
 - Example (I) CORRECT (II) INCORRECT (III) INCORRECT
 - Folding, Stapling, Cutting and putting unnecessary signs and identification on the sheet is strictly NOT allowed.
 - Please write the Roll No. Paper Code in the space allocated above the circles and carefully fill/shade the circles.
- DISCLAIMER: IN CASE OF INCOMPLETE/CANCELLATION/MULTIPLE FILLING OF CIRCLES, THE ANSWER SHALL BE DECLARED AS WRONG.**

Date	
Matric	<input type="radio"/>
Inter	<input type="radio"/>
Part 1	<input type="radio"/>
Part 2	<input type="radio"/>
Annual	<input type="radio"/>
Supply	<input type="radio"/>
Morning	<input type="radio"/>
Evening	<input type="radio"/>
Subject	

092

Name:
Father's Name:
Roll Number (in words)
Signature of Candidate:

Signature of Deputy Superintendent:

کاپی نمبر 0786223

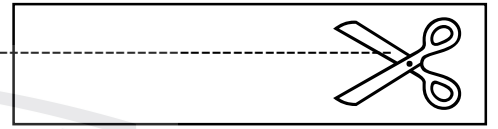
دستخط امیدوار _____ مضمون _____ پرچہ / پارٹ I / II _____ گروپ _____

رول نمبر (ہندسوں میں) _____ لفظوں میں _____

نام امیدوار _____ ولدیت _____ امتحان میٹرک / انٹر میڈیٹ پارٹ I / II سالانہ / ضمنی 202ء

نام امتحانی سنٹر _____ دستخط ڈپٹی سپرنٹنڈنٹ _____

تاریخ _____



مضمون _____ پرچہ / پارٹ I / II _____ گروپ _____ امتحان میٹرک / انٹر میڈیٹ سالانہ / ضمنی 202ء

امیدوار کے لیے ضروری ہدایات

لڑکا بائیں / لڑکی دائیں ہاتھ کا انگوٹھا لگائیں۔

امیدوار کا
نشان
انگوٹھا

1. کاپی کا کوئی ورق یا اس کا کوئی حصہ پھاڑا نہ جائے۔ اگر کاپی یا اس کا کوئی حصہ پھاڑا ہو تو رول نمبر لکھنے سے قبل فوراً عملہ سے تبدیل کروالیں۔
2. امیدوار اپنے سوالیہ پرچہ پر رول نمبر کے علاوہ کوئی بھی لفظ نہیں لکھ سکتا نیز امتحانی کاپی پر مختص جگہ کے علاوہ رول نمبر / شناخت کا اندراج یا کوئی نشان / فون نمبر، اپنا نام، ادارے کا نام، شہر یا قصبہ لکھنا منع ہے۔ ورنہ UMC بنادیا جائے گا۔
3. ورق کے دونوں طرف لکھنے کوئی صفحہ / لائن خالی نہ چھوڑیئے۔
4. کمرہ امتحان چھوڑنے سے پہلے اپنی جوابی کاپی ناظم مرکز کے حوالے کر دیجیے خواہ اس پر کسی سوال کا جواب بھی نہ لکھا گیا ہو۔
5. صرف نیلے یا کالے قلم / مارکر کا استعمال کریں۔ انک ریپور کے استعمال کی قطعاً اجازت نہ ہے۔ ورنہ UMC بنادیا جائے گا۔
6. ہدایات پر عمل نہ کرنے کی صورت میں آپ کا پرچہ منسوخ ہو سکتا ہے اور آپ کو جرمانہ کے علاوہ آپ کا رزلٹ بھی متاثر ہو سکتا ہے۔
7. جوابی کاپی کے اوپر والے حصے پر کوائف مکمل کیجیے اور اس کی پشت پر کچھ نہ لکھیں۔

(نوٹ:- خیال رکھیں کوئی اضافی شیٹ نہیں ملے گی۔)

سوال نمبر	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	میزان
حاصل کردہ													ہندسوں میں
نمبر													لفظوں میں

Signature

ID. No

Sub. Examiner		
Assistant to Head Examiner		
Head Examiner		
Super Checker		

Controller of Examinations



MCQs RESPONSE PART To Be Filled By The Student

(امیدوار خود پُر کرے)

	A	B	C	D
1	A	B	C	D
2	A	B	C	D
3	A	B	C	D
4	A	B	C	D
5	A	B	C	D
6	A	B	C	D
7	A	B	C	D
8	A	B	C	D
9	A	B	C	D
10	A	B	C	D
11	A	B	C	D
12	A	B	C	D

	A	B	C	D
13	A	B	C	D
14	A	B	C	D
15	A	B	C	D
16	A	B	C	D
17	A	B	C	D
18	A	B	C	D
19	A	B	C	D
20	A	B	C	D
21	A	B	C	D
22	A	B	C	D
23	A	B	C	D
24	A	B	C	D

Paper Code			
0	0	0	0
1	1	1	1
2	2	2	2
3	3	3	3
4	4	4	4
5	5	5	5
6	6	6	6
7	7	7	7
8	8	8	8
9	9	9	9

نوٹ:

ایک سے زیادہ دائروں کو پُر کرنے یا
کاٹ کر پُر کرنے کی صورت میں
مذکورہ جواب غلط تصور ہو گا۔

Marks Obtained in MCQs _____ (To be filled by the examiner only) صرف ممتحن پُر کرے

AWARD SHEET FOR OFFICIAL USE IN MARKING CENTRE

صرف ممتحن پُر کرے

MCQs Marks	Q 2 Marks	Q 3 Marks	Q 4 Marks	Q 5 Marks	Q 6 Marks	Q 7 Marks	Q 8 Marks	Q 9 Marks	Q 10 Marks	Total Marks
00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	000
11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	111
22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	222
33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	333
44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	444
55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	555
66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	666
77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	777
88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	888
99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	999

Sub-Examiner
Code

0	0	0	0	0
1	1	1	1	1
2	2	2	2	2
3	3	3	3	3
4	4	4	4	4
5	5	5	5	5
6	6	6	6	6
7	7	7	7	7
8	8	8	8	8
9	9	9	9	9

It is certified that the result on this form matches with marks given on the corresponding answer sheet.

Sub-examiner signature _____

DISCLAIMER: BOARD SHALL NOT BE RESPONSIBLE IF THE MENTIONED INSTRUCTIONS ARE NOT FOLLOWED.

Roll Number Sheet



Date:

D	D	M	M	Y	Y	Y	Y

 Morning ☐ Evening ☐

ہدایات

- امیدوار کو صرف نیلے یا کالے پن / مارکر استعمال کرنے کی اجازت ہے۔
- اس بات کا خاص خیال رکھیں کہ دائرہ مکمل پُر ہو اور سیاہی دائرے سے باہر نہ نکلے۔
- مثال: (۱) صحیح (۲) غلط (۳) غلط
- کافز کو موڈنا یا شپیل کرنا منع ہے۔
- دائرہ کے اوپر دی گئی مخصوص جگہ پر Roll No. اور Paper Code لکھنے اور نیچے دیے گئے دائروں کو اس طرح پُر کریں کہ ہر خانے میں ایک ہندسہ آئے۔

نوٹ:

ایک سے زیادہ دائروں کو پُر کرنے / کاٹ کر پُر کرنے کی صورت میں مذکورہ جواب / رول نمبر / پیپر کوڈ غلط تصور ہو گا جس کی تمام تر ذمہ داری طالب علم پر ہوگی۔

Roll No.	Paper Code
000000	0000
111111	1111
222222	2222
333333	3333
444444	4444
555555	5555
666666	6666
777777	7777
888888	8888
999999	9999

INSTRUCTIONS

- Use BLUE/BLACK ball pen or marker ONLY.
 - Fill/Shade the circle completely.
 - Example (I) CORRECT (II) INCORRECT (III) INCORRECT
 - Folding, Stapling, Cutting and putting unnecessary signs and identification on the sheet is strictly NOT allowed.
 - Please write the Roll No. Paper Code in the space allocated above the circles and carefully fill/shade the circles.
- DISCLAIMER: IN CASE OF INCOMPLETE/CANCELLATION/MULTIPLE FILLING OF CIRCLES, THE ANSWER SHALL BE DECLARED AS WRONG.**

Date
Matric <input type="radio"/>
Inter <input type="radio"/>
Part 1 <input type="radio"/>
Part 2 <input type="radio"/>
Annual <input type="radio"/>
Supply <input type="radio"/>
Morning <input type="radio"/>
Evening <input type="radio"/>
Subject

092

Name:

Father's Name:

Roll Number (in words)

Signature of Candidate:

Signature of Deputy Superintendent:

کاپی نمبر 0786223

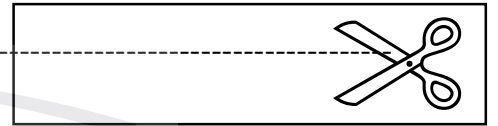
دستخط امیدوار _____ مضمون _____ پرچہ / پارٹ I / II _____ گروپ _____

رول نمبر (ہندسوں میں) _____ لفظوں میں _____

نام امیدوار _____ ولدیت _____ امتحان میٹرک / انٹر میڈیٹ پارٹ I / II سالانہ / ضمنی 202ء

نام امتحانی سنٹر _____ دستخط ڈپٹی سپرنٹنڈنٹ _____

تاریخ _____



مضمون _____ پرچہ / پارٹ I / II _____ گروپ _____ امتحان میٹرک / انٹر میڈیٹ سالانہ / ضمنی 202ء

امیدوار کے لیے ضروری ہدایات

لڑکا بائیں / لڑکی دائیں ہاتھ کا انگوٹھا لگائیں۔

امیدوار کا
نشان
انگوٹھا

1. کاپی کا کوئی ورق یا اس کا کوئی حصہ پھاڑا نہ جائے۔ اگر کاپی یا اس کا کوئی حصہ پھٹا ہوا ہو تو رول نمبر لکھنے سے قبل فوراً عملہ سے تبدیل کروالیں۔
2. امیدوار اپنے سوالیہ پرچہ پر رول نمبر کے علاوہ کوئی بھی لفظ نہیں لکھ سکتا نیز امتحانی کاپی پر مختص جگہ کے علاوہ رول نمبر / شناخت کا اندراج یا کوئی نشان / فون نمبر، اپنا نام، ادارے کا نام، شہر یا قصبہ لکھنا منع ہے۔ ورنہ UMC بنادیا جائے گا۔
3. ورق کے دونوں طرف لکھنے کوئی صفحہ / لائن خالی نہ چھوڑیے۔
4. کمرہ امتحان چھوڑنے سے پہلے اپنی جوابی کاپی ناظم مرکز کے حوالے کر دیجیے خواہ اس پر کسی سوال کا جواب بھی نہ لکھا گیا ہو۔
5. صرف نیلے یا کالے قلم / مارکر کا استعمال کریں۔ انک ریپور کے استعمال کی قطعاً اجازت نہ ہے۔ ورنہ UMC بنادیا جائے گا۔
6. ہدایات پر عمل نہ کرنے کی صورت میں آپ کا پرچہ منسوخ ہو سکتا ہے اور آپ کو جرمانہ کے علاوہ آپ کا رزلٹ بھی متاثر ہو سکتا ہے۔
7. جوابی کاپی کے اوپر والے حصے پر کوائف مکمل کیجیے اور اس کی پشت پر کچھ نہ لکھیں۔

(نوٹ:- خیال رکھیں کوئی اضافی شیٹ نہیں ملے گی۔)

سوال نمبر	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	میزان
حاصل کردہ													ہندسوں میں
نمبر													لفظوں میں

Signature

ID. No

Sub. Examiner		
Assistant to Head Examiner		
Head Examiner		
Super Checker		

Controller of Examinations



MCQs RESPONSE PART To Be Filled By The Student

(امیدوار خود پُر کرے)

	A	B	C	D
1	A	B	C	D
2	A	B	C	D
3	A	B	C	D
4	A	B	C	D
5	A	B	C	D
6	A	B	C	D
7	A	B	C	D
8	A	B	C	D
9	A	B	C	D
10	A	B	C	D
11	A	B	C	D
12	A	B	C	D
13	A	B	C	D
14	A	B	C	D
15	A	B	C	D
16	A	B	C	D
17	A	B	C	D
18	A	B	C	D
19	A	B	C	D
20	A	B	C	D
21	A	B	C	D
22	A	B	C	D
23	A	B	C	D
24	A	B	C	D

Paper Code			
0	0	0	0
1	1	1	1
2	2	2	2
3	3	3	3
4	4	4	4
5	5	5	5
6	6	6	6
7	7	7	7
8	8	8	8
9	9	9	9

نوٹ:

ایک سے زیادہ دائروں کو پُر کرنے یا
کاٹ کر پُر کرنے کی صورت میں
مذکورہ جواب غلط تصور ہو گا۔

Marks Obtained in MCQs _____ (To be filled by the examiner only) صرف ممتحن پُر کرے

AWARD SHEET FOR OFFICIAL USE IN MARKING CENTRE

صرف ممتحن پُر کرے

MCQs Marks	Q 2 Marks	Q 3 Marks	Q 4 Marks	Q 5 Marks	Q 6 Marks	Q 7 Marks	Q 8 Marks	Q 9 Marks	Q 10 Marks	Total Marks
00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	000
11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	111
22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	222
33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	333
44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	444
55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	555
66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	666
77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	777
88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	888
99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	999

It is certified that the result on this form matches with marks given on the corresponding answer sheet.

Sub-examiner signature _____

DISCLAIMER: BOARD SHALL NOT BE RESPONSIBLE IF THE MENTIONED INSTRUCTIONS ARE NOT FOLLOWED.

Sub-Examiner Code				
0	0	0	0	0
1	1	1	1	1
2	2	2	2	2
3	3	3	3	3
4	4	4	4	4
5	5	5	5	5
6	6	6	6	6
7	7	7	7	7
8	8	8	8	8
9	9	9	9	9

Roll Number Sheet



Date:

D	D	M	M	Y	Y	Y	Y

 Morning ☐ Evening ☐

ہدایات

- امیدوار کو صرف نیلے یا کالے پن / مارکر استعمال کرنے کی اجازت ہے۔
- اس بات کا خاص خیال رکھیں کہ دائرہ مکمل پُر ہو اور سیاہی دائرے سے باہر نہ نکلے۔
- مثال: (۱) صحیح (۲) غلط (۳) غلط
- کافز کو موڈنیا سٹیل کرنا منع ہے۔
- دائرہ کے اوپر دی گئی مخصوص جگہ پر Roll No. اور Paper Code لکھنے اور نیچے دیے گئے دائروں کو اس طرح پُر کریں کہ ہر خانے میں ایک ہندسہ آئے۔

نوٹ:

ایک سے زیادہ دائروں کو پُر کرنے / کاٹ کر پُر کرنے کی صورت میں مذکورہ جواب / رول نمبر / پیپر کوڈ غلط تصور ہو گا جس کی تمام تر ذمہ داری طالب علم پر ہوگی۔

INSTRUCTIONS

- Use BLUE/BLACK ball pen or marker ONLY.
 - Fill/Shade the circle completely.
 - Example (I) CORRECT (II) INCORRECT (III) INCORRECT
 - Folding, Stapling, Cutting and putting unnecessary signs and identification on the sheet is strictly NOT allowed.
 - Please write the Roll No. Paper Code in the space allocated above the circles and carefully fill/shade the circles.
- DISCLAIMER: IN CASE OF INCOMPLETE/CANCELLATION/MULTIPLE FILLING OF CIRCLES, THE ANSWER SHALL BE DECLARED AS WRONG.**

Date
Matric <input type="radio"/>
Inter <input type="radio"/>
Part 1 <input type="radio"/>
Part 2 <input type="radio"/>
Annual <input type="radio"/>
Supply <input type="radio"/>
Morning <input type="radio"/>
Evening <input type="radio"/>
Subject

092

Name:

Father's Name:

Roll Number (in words)

Signature of Candidate:

Signature of Deputy Superintendent:

کاپی نمبر 0786223

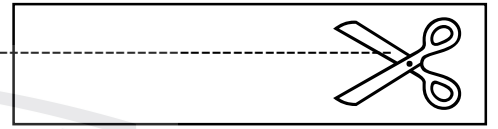
دستخط امیدوار _____ مضمون _____ پرچہ / پارٹ I / II _____ گروپ _____

رول نمبر (ہندسوں میں) _____ لفظوں میں _____

نام امیدوار _____ ولدیت _____ امتحان میٹرک / انٹر میڈیٹ پارٹ I / II سالانہ / ضمنی 202ء

نام امتحانی سنٹر _____ دستخط ڈپٹی سپرنٹنڈنٹ _____

تاریخ _____



مضمون _____ پرچہ / پارٹ I / II _____ گروپ _____ امتحان میٹرک / انٹر میڈیٹ سالانہ / ضمنی 202ء

امیدوار کے لیے ضروری ہدایات

لڑکا بائیں / لڑکی دائیں ہاتھ کا انگوٹھا لگائیں۔

امیدوار کا
نشان
انگوٹھا

1. کاپی کا کوئی ورق یا اس کا کوئی حصہ پھاڑا نہ جائے۔ اگر کاپی یا اس کا کوئی حصہ پھاڑا ہو تو رول نمبر لکھنے سے قبل فوراً عملہ سے تبدیل کروالیں۔
2. امیدوار اپنے سوالیہ پرچہ پر رول نمبر کے علاوہ کوئی بھی لفظ نہیں لکھ سکتا نیز امتحانی کاپی پر مختص جگہ کے علاوہ رول نمبر / شناخت کا اندراج یا کوئی نشان / فون نمبر، اپنا نام، ادارے کا نام، شہر یا قصبہ لکھنا منع ہے۔ ورنہ UMC بنادیا جائے گا۔
3. ورق کے دونوں طرف لکھنے کوئی صفحہ / لائن خالی نہ چھوڑیئے۔
4. کمرہ امتحان چھوڑنے سے پہلے اپنی جوابی کاپی ناظم مرکز کے حوالے کر دیجیے خواہ اس پر کسی سوال کا جواب بھی نہ لکھا گیا ہو۔
5. صرف نیلے یا کالے قلم / مارکر کا استعمال کریں۔ انک ریپور کے استعمال کی قطعاً اجازت نہ ہے۔ ورنہ UMC بنادیا جائے گا۔
6. ہدایات پر عمل نہ کرنے کی صورت میں آپ کا پرچہ منسوخ ہو سکتا ہے اور آپ کو جرمانہ کے علاوہ آپ کا رزلٹ بھی متاثر ہو سکتا ہے۔
7. جوابی کاپی کے اوپر والے حصے پر کوائف مکمل کیجیے اور اس کی پشت پر کچھ نہ لکھیں۔

(نوٹ:- خیال رکھیں کوئی اضافی شیٹ نہیں ملے گی۔)

سوال نمبر	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	میزان
حاصل کردہ													ہندسوں میں
نمبر													لفظوں میں

Signature

ID. No

Sub. Examiner		
Assistant to Head Examiner		
Head Examiner		
Super Checker		

Controller of Examinations



MCQs RESPONSE PART To Be Filled By The Student

(امیدوار خود پُر کرے)

	A	B	C	D
1	A	B	C	D
2	A	B	C	D
3	A	B	C	D
4	A	B	C	D
5	A	B	C	D
6	A	B	C	D
7	A	B	C	D
8	A	B	C	D
9	A	B	C	D
10	A	B	C	D
11	A	B	C	D
12	A	B	C	D

	A	B	C	D
13	A	B	C	D
14	A	B	C	D
15	A	B	C	D
16	A	B	C	D
17	A	B	C	D
18	A	B	C	D
19	A	B	C	D
20	A	B	C	D
21	A	B	C	D
22	A	B	C	D
23	A	B	C	D
24	A	B	C	D

Paper Code

0	0	0	0
1	1	1	1
2	2	2	2
3	3	3	3
4	4	4	4
5	5	5	5
6	6	6	6
7	7	7	7
8	8	8	8
9	9	9	9

نوٹ:

ایک سے زیادہ دائروں کو پُر کرنے یا
کاٹ کر پُر کرنے کی صورت میں
مذکورہ جواب غلط تصور ہوگا۔

Marks Obtained in MCQs _____ (To be filled by the examiner only) صرف ممتحن پُر کرے

AWARD SHEET FOR OFFICIAL USE IN MARKING CENTRE

صرف ممتحن پُر کرے

MCQs Marks	Q 2 Marks	Q 3 Marks	Q 4 Marks	Q 5 Marks	Q 6 Marks	Q 7 Marks	Q 8 Marks	Q 9 Marks	Q 10 Marks	Total Marks
00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	000
11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	111
22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	222
33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	333
44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	444
55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	555
66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	666
77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	777
88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	888
99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	999

Sub-Examiner
Code

0	0	0	0	0
1	1	1	1	1
2	2	2	2	2
3	3	3	3	3
4	4	4	4	4
5	5	5	5	5
6	6	6	6	6
7	7	7	7	7
8	8	8	8	8
9	9	9	9	9

It is certified that the result on this form matches with marks given on the corresponding answer sheet.

Sub-examiner signature _____

DISCLAIMER: BOARD SHALL NOT BE RESPONSIBLE IF THE MENTIONED INSTRUCTIONS ARE NOT FOLLOWED.